TOTOKU

ME181L

18.1型 モノクロ液晶パネル | アナログ&デジタル | 1280×1024 | 高輝度700cd/m² | 10Bit表示 | OSD機能 | VESA取付け

130万画素　18.1型モノクローム液晶ディスプレイ

デュアルインターフェース採用　高画質・高輝度液晶ディスプレイ

CT、MRIの画像表示および各種モダリティに適し、コストパフォーマンスにも優れた高精細液晶ディスプレイ

- 広視野角及び高輝度の大型18.1型LCD
- 1.3メガピクセルの表示解像度
  640×480 から 1280×1024（アナログ / デジタル）
- 最大輝度700cd/m²
- 10bit（1021階調）の優れた階調表示可能
- キャリブレーションソフトにより輝度、ガンマカーブを補正可能（オプション）
- デュアルインターフェイス　デジタル入力（DVI）＆アナログ入力（D-sub）

130万画素の高画質表示

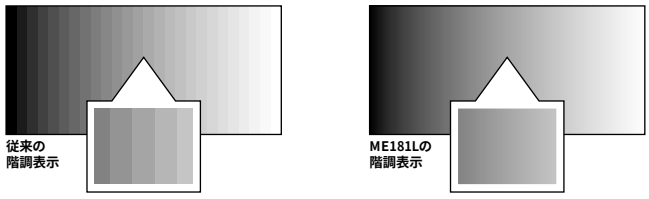
デジタルインターフェース（DVI）、アナログインターフェース（D-sub）それぞれでSXGA（1280×1024）の表示領域を実現。130万画素の高解像度で、高品質な画像をご覧いただけます。

デュアルインターフェース採用

デジタルインターフェース（DVI）を採用。同時に、従来のアナログインターフェース（D-sub）にも対応しています。用途・環境によって、使い分けることができます。

10bitガンマの優れた階調表示

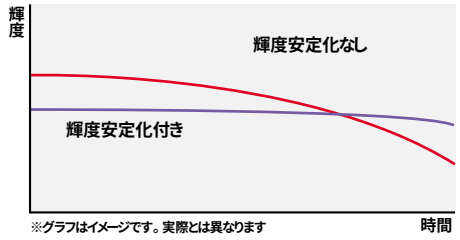
従来の液晶ディスプレイではビデオボードから入力されるデータを8bit（256階調）でしか内部処理できなかったため、階調をなだらかに表示することは困難でした。ME181Lでは入力データをディスプレイ内部で8bitから10bitへ拡張し処理を行うため、より精密な階調表示を行うことができます。



※画像はイメージです。実際とは異なります

高精度輝度安定化システム

画面輝度は、バックライトの長時間使用による明るさの低下や、温度による明るさの変化で不安定になります。ME181Lでは独自開発の技術により、経時的変化の少ない、また温度に影響されない安定した輝度を実現しました。



※グラフはイメージです。実際とは異なります

キャリブレーションソフト「Medivisor」（オプション）

キャリブレーションソフト「Medivisor」（オプション）をご使用いただくと、輝度・ガンマ特性を簡単に補正することができます。

ワールドワイドの規格対応

ワールドワイドのMedical規格を取得しています。国内基準もVCCI及び電源高調波に関する（社）日本電子工業振興協会のガイドラインに適合しています。

VESA壁掛け&アームマウント可能

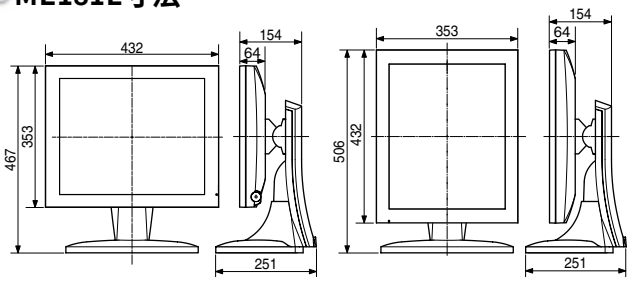
標準装備のチルトスタンドは取り外すことができます。取付けはVESA標準となっていますので、壁にかけたり、アーム等に接続して使用することが可能です。

ME181L主な仕様

モデル名	ME181L
液晶パネル	18.1型TFTモノクロ液晶パネル
	視野角　170度（上下左右）
	コントラスト比　600：1
画面表示サイズ	水平359.0mm、垂直287.2mm（横使用時）
入力信号	デジタル入力（DVI）/ アナログ入力（D-sub）
解像度	640×480～1280×1024（アナログ / デジタル）
階調表示	10bit（1021階調）
最大輝度	700cd / m²（キャリブレーション使用時450cd / m²）
安全規格	Medical Safety：UL2601-1、CSA No.601.1、MDD/CE（EN60601-1） 電波（EMC）：MDD/CE（EN60601-2）、FCC-B、VCCI-B
外形寸法	432（W）×467（H）×251（D）mm - ランドスケープ 353（W）×506（H）×251（D）mm - ポートレイト
本体色	Black
入力電源	100～240V　50 / 60Hz
消費電力	約50W（パワーマネジメント機能付）
キャリブレーションコントロール（オプション）	輝度、ガンマ
チルト台	縦横回転機構付チルト / スイーベル台
その他の機能	オンスクリーンディスプレイ（OSD）、DDC2B、RS232C、USBハブ
対応OS	Microsoft®Windows NT®4.0 / Windows®2000
付属品	ACアダプター、電源コード、取扱説明書、DVIケーブル、VGAケーブル

※本仕様は2002年4月現在のものです。予告なく変更することがあります。

ME181L寸法



東京特殊電線（株）は、環境管理の国際基準であるISO14001と品質管理の国際基準であるISO9001を取得しています。

JQA-EM0674　JQA-0679

■保証期間

通常の無償保証期間は1年間ですが、オプションで5年間の保守契約をご用意しています。

⚠ 安全に関するご注意　商品を安全にご使用いただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書・安全のために」をよくお読みください。

水・埃・湿気・油煙等の多い場所に設置しないでください。火災や故障、感電などの原因となることがあります。

TOTOKU

TOTOKU　東京特殊電線株式会社　MMカンパニー　営業部
〒169-8543　東京都新宿区大久保1-3-21　TEL.03-5273-2022　FAX.03-5273-2091
●大阪支店:06-6352-3541　●名古屋支店:052-771-1161　●信越支店:0268-34-5285
●インターネットで最新情報を提供しています。http://www.totoku.co.jp/dp/

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へ

●Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国等における登録商標です。●記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。●仕様および外観は、予告なく変更することがあります。●写真の色は印刷のため実際の色と異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

2002.11　ME181L-B-2002.4 KA